



SmartLyte[®] *Plus*

O Analisador Mais Avançado de Eletrólitos

SmartLyte® Plus



Parâmetro	Faixa	Reprodutibilidade ¹	Resolução
Na ⁺	40-200 mmol/L	CV ≤ 1% (120-160mmol/L)	0.1 mmol/L
K ⁺	1.7-15 mmol/L	CV ≤ 2% (2.5-6 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl ⁻	50-200 mmol/L	CV ≤ 2% (85-130 mmol/L)	0.1 mmol/L
Ca ⁺⁺	0.3-5.0 mmol/L	SD ≤ 0.02 mmol/L (0.8-1.5 mmol/L)	0.001 mmol/L
Li ⁺	0.2-5.5 mmol/L	SD ≤ 0.02 mmol/L (0.4-1.3 mmol/L)	0.001 mmol/L
Urina ² Na ⁺	3-300 mmol/L	CV ≤ 2% (100-250 mmol/L)	0.1 mmol/L
K ⁺	5-120 mmol/L ³	CV ≤ 1% (10-60 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl ⁻	15-300 mmol/L	CV ≤ 3% (100-250 mmol/L)	0.1 mmol/L

1-Típico Dentro do Grupo (n = 30) Sangue, Soro, Plasma 2-Cálcio e Lítio não são tipicamente medidos em amostras de urina
3- (60-120) requer diluição adicional

Poder

100-240V ~ 50/60 Hz (auto-ajustável)
1.6 A max, 50 Watts max

Tamanho e Peso

13.2 x 12.4 x 12 pol. Ou 335 x 315 x 295 mm
14 libras ou 6 kgs

Condições Ambientais

Temperatura ambiente:
15-32 ° C / 60-90 ° F / Umidade <85%

Não disponível comercialmente nos Estados Unidos

DIAMOND
Smart Lab Solutions

333 Fiske Street, Holliston, MA 01746
Tel: 508-429-0450 | Fax: 508-429-0452
www.diamonddiagnostics.com

SOP23-0106F REV04 03/06/19